

## 中华人民共和国国家知识产权局

邮政编码, 100032	A ELAS AS 显 46.28 产 12 D 17 10 图	发文日期
1	金融街 27 号投资广场 B 座 19 层 5利代理(香港)有限公司	
	字列代廷(曾相/月版公司 廖波玲	•
	多夜时	N. S.
		(a)
申请号: 2003801031793		A 6
申请人,株式会社久保田		
发明创造名称: 具有螺旋翅片	的裂化管	
	第一次审查意见通知书	05412009
	(进入国家阶段的 PCT 申请)	
1. □	请求,根据专利法第35条第1款的规定,国家知	识产权局对上述发明专利申请
进行实质审查。		
2. 口申请人要求以其在:	斯 2 款的规定,国家知识产权局专利局决定自行X	
	利用的申请日 2002年 11月 15日为优先权	
	亨利局的申请日 年 月 日为优先权日 亨利局的申请日 年 月 日为优先权日	
	亨利局的申请日 年 月 日为优先权日 1 日提交的修改文件,不符合专利法实施细则第	
	修改文件不符合专利法第 33 条的规定。	o. Annimore.
	告附件的中文译文。	京办完成
	约第 19 条规定所提交的修改文件的中文译文。	赤纱元枫
□依据专利合作条	约第28条或41条规定所提交的修改文件。	
4. 77中本具件外等价级方	的国际申请的中文译文进行的。	0 1 NOV 2006
1.20年至足引为从州北人		
	页,按照原始提交的国际申请文件的中文译	文:
第		
第	页,按照依据专利合作条约第28条或41条	
	页,按照依据专利法实施细则第 61 条规定序	<b>,提交的修改文件。</b>
□ 収利要求 第	项,按照原始提交的国际申请文件的中文设	<b>₹ ☆</b>
第		
<u> </u>	项, 按照国际初步审查报告附件的中文译文	
第	项,按照依据专利合作条约第28条或41条	<b>所提及的像改文件</b> 。
第	项,按照依据专利法实施细则第 51 条规定所	提交的集改文件。
	有 体的医丛视动丛网络小仙丛丛丛上之中	一一
□附图 第 <u></u> 第	页,按照原始提交的国际申请文件的中文译 页,按照国际初步审查报告附件的中文译文。	
第	页,按照依据专利法实施细则第 51 条规定所	

21302 2002. 8

回函请書。100088 北京市海淀区前门桥西土城路 6 号 国家知识产权局专利局受理处收 (注:凡等给审查员个人的信函不具有法律效力)